J

memopri CASIO

メモプリンター

MEP-B10

Bluetooth取扱説明書

本書では、スマートフォンと本機を無線通信(Bluetooth)でつないでラベルを印刷するときの操作について説明しています。

重要 パソコンと本機を接続してラベルを印刷するときは、「MEP-U10/B10取扱説明書」をご覧ください。

ご使用前に、本書および「MEP-U10/B10取扱説明書」に記載されている「安全上のご注意」を必ずお読みください。
本書はお読みになった後も大切に保管してください。

- 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一不審な点や誤りなど、お気付きのことがありましたらご連絡ください。
- 本書の一部または全部を無断で複写することは禁止されています。また、個人としてご利用になる他は、著作権法上、当社に無断では使用できませんのでご注意ください。
- 万一、本機使用や故障により生じた損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求についても、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
- 故障、修理等に起因する文章の消失による損害および逸失利益等につきましては、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

RJA525716-001V01 MO1201-A Printed in China

Bluetooth®

BLUETOOTHは、Bluetooth SIG. Inc., U.S.Aが所有する登録商標で、カシオ計算機はライセンスを取得しています。

- 「Android™」「Android マーケット™」は、Google Inc. の商標または登録商標です。
- Adobe、Reader、Acrobatは、Adobe Systems Incorporatedの商標です。
  その他本書に記載されている各会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

本製品には、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局として、工場設計認証を受けた無線設備を内蔵しています。
無線設備名:001NYCA1293

安全上のご注意

本機をご使用になる前に、必ずこの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。本書は、お読みになった後も、いつでも見られる場所に保管してください。

⚠ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の意味

● 記号は「しなければならないこと」を意味しています。

無線通信機能の取り扱いについて

⚠ 警告

他の電子機器への干渉について(無線機能を使用する場合)

- 病院内や医療用電気機器のある場所での使用に際しては各医療機関の指示に従ってください。特に手術室、集中治療室、冠状動脈疾患監視病室や医療機関側が本機の使用を禁止している場所では、本機の AC アダプターのプラグを抜いてください。電波により医療用電気機器に影響を与えることがあります。
- 心臓ペースメーカーの装着部位から 22cm 以上離してください。電波によりペースメーカーの作動に影響を与えることがあります。
- 混雑した場所では、付近に心臓ペースメーカーを装着している人がいる可能性があるため、本機の AC アダプターのプラグを抜いてください。電波によりペースメーカーの作動に影響を与えることがあります。
- 各航空会社では、航空機の飛行状態などに応じて、機内での無線機器、電子機器の使用を禁止しています。航空機内では本機の AC アダプターのプラグを抜いてください。電子機器に影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。

⚠ 注意

他の電子機器への干渉について(無線機能を使用する場合)

本機は小電力データ通信システムの無線装置を内蔵しています。使用している周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

- 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本機と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本機の使用場所を変えるか、本機の使用を停止してください。
- その他、電波干渉が発生した場合などお困りのことが起きたときは、別紙の「MEP-U10/B10 取扱説明書」に記載の「お客様相談窓口」までお問い合わせください。

2.4FH1 本機の無線機能は 2.4GHz 帯を使用します。変調方式として FH-SS 変調方式を採用し、与干渉距離は 10m です。

● ご使用上の注意

- 本機はすべてのBluetooth®ワイヤレステクノロジを用いた機器との接続動作を確認したものではありません。動作確認済みスマートフォンについては、以下のURLからご確認ください。
  http://casio.jp/d-stationery/
- 他の機器(電気製品/AV機器/OA機器/デジタルコードレス電話機/ファックスなど)から2m以上離れて通信してください(特に電子レンジ使用時は影響を受けやすいため、必ず3m以上離れてください)。近づいていると、他の機器の電源が入っているときには、正常に通信ができなかったり、テレビやラジオの雑音や受信障害の原因になったりすることがあります(UHFや衛星放送の特定のチャンネルではテレビ画面が乱れることがあります)。
- 放送局や無線機などが近く、正常に通信ができないときは、本機の使用場所を変えてください。周囲の電波が強すぎると、正常に通信ができないことがあります。
- ワイヤレスLANとの電波干渉について
  Bluetooth®通信とワイヤレスLANは同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、ワイヤレスLANを搭載した機器の周辺で本機を使用すると、電波干渉が発生し、通信速度の低下や接続不能になることがあります。この場合、次の対策を行ってください。
  →ワイヤレスLANを搭載した機器からは、10m以上離れて使用してください。

- 当社では、Bluetooth® によるデータ通信時に発生したデータおよび情報の漏洩について、一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

- 仕様

バージョン	:	Bluetooth ver 2.1 + EDR
出力クラス	:	Class 2
通信方式	:	FHSS（周波数ホッピング方式）
通信距離	:	約 10m（通信機器間の障害物や電波状況、静電気、電波障害の発生する場所、通信する機器のアンテナ性能などにより変化する可能性があります）
周波数帯域	:	2.4GHz（2,400 ～ 2,483.5MHz）
サポートプロファイル	:	SPP お使いの通信機器によっては対応できない機器もあります。 動作確認済みスマートフォンについては、以下の URL からご確認ください。 http://casio.jp/d-stationery/

本機の準備

本機の無線機能を使用する前に、別紙の「MEP-U10/B10取扱説明書」を参照して、以下の順番で本機の準備を必ずしてください。

1. 「テープを取り付ける/取りはずす」を参照して、テープを取り付けます。
2. 「パソコンと接続する」の手順2～4を参照して、ACアダプターと電源コードを接続します。
   本機の電源が入って、ランプが青く点灯します。

スマートフォンの準備

次にスマートフォン側の準備をします。

- スマートフォンは、Android™ OS ver2.3以降、800×480（WVGA）以上のLCD画面対応機種でお使いいただけます。動作確認済みスマートフォンについては、以下のURLからご確認ください。
  http://casio.jp/d-stationery/
- スマートフォンの操作については、スマートフォンに付属の取扱説明書をご覧ください。

専用アプリケーション「memopri MEP-SP10」のダウンロード

1. スマートフォンでAndroid マーケット™から「memopri MEP-SP10」（無料）を検索し、ダウンロードします。
   - Android マーケット™へ接続する際の通信料はお客様の負担となります。

■「memopri MEP-SP10」取扱説明書のダウンロード

「memopri MEP-SP10」取扱説明書は以下のURLからダウンロードしてください。
http://casio.jp/support/d-stationery/

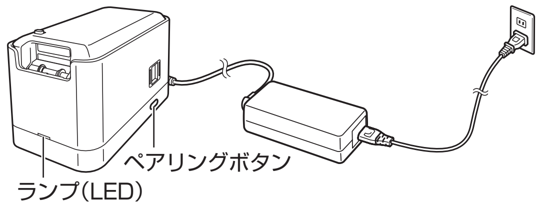
■「memopri MEP-SP10」取扱説明書を読む

スマートフォンまたはパソコンにダウンロードした「memopri MEP-SP10」取扱説明書は、PDFデータです。
PDFデータを見るためには、お使いのスマートフォン、パソコンにAdobe® Reader®またはAcrobat® Reader® 4.0 以上がインストールされている必要があります。
インストールされていない場合は、Adobe Systems Incorporated サポートサイト「http://get.adobe.com/jp/reader/」から指示に従ってインストールしてください。

無線通信の準備（ペアリング）

無線通信（Bluetooth®）では、あらかじめ、通信相手の機器を登録しておく必要があります（ペアリング）。一度ペアリングすれば、次からは、ペアリングの操作は不要です。

1. スマートフォンの電源を入れて、「memopri MEP-SP10」を起動します。
2. スマートフォンを、本機の1m以内に置きます。
3. 本機の電源が入った状態で、本機のペアリングボタン（下図）を2秒以上押し続け、ランプが点滅したら離します。
   本機のランプの色が青→緑→青→緑…と点滅して、ペアリング状態になります。
   - 本機のペアリングボタンを7秒以上押し続けると、ペアリング情報が初期化されます。
   - ペアリングとUSBの操作は同時にはできません。



4. 「memopri MEP-SP10」の「設定」から「ペアリング」を選択し、デバイス検索をします。
5. 検出されたデバイスから「MEP-B10」を選択します。
   ペアリングが開始されます。
6. 本機のランプの色が青色のままの状態となって、点滅が止まると、ペアリングが完了します。
   - 本機は最大8台のスマートフォンとペアリングすることができます。9台目のスマートフォンとペアリングすると、最初にペアリングしたスマートフォンのペアリング情報が消去されます。

印刷の操作

ペアリング済みのスマートフォンから、本機に文章を転送してテープに印刷する操作を説明します。

1. スマートフォンの電源を入れて、「memopri MEP-SP10」を起動します。
2. 「memopri MEP-SP10」で文章を作成します。
   文章の作成方法については、「memopri MEP-SP10」取扱説明書をご覧ください。
3. 本機の電源が入っていることとテープが取り付けられていることを確認します。
   電源が入っていない、または、テープが取り付けられていない場合は、「本機の準備」を参照してください。
4. スマートフォンの「memopri MEP-SP10」画面で、【印刷】ボタンをタッチします。
   - Bluetoothデータの印刷とUSBの操作は同時にはできません。
5. スマートフォンから本機に、作成した文章が転送されて、テープに印刷されます。
   - 印刷中は、本機のランプが青色に点滅します。
   - 印刷したテープのカットと貼り付け方法については、別紙の「MEP-U10/B10取扱説明書」の「印刷する」をご覧ください。

ペアリング情報の初期化

本機に登録したペアリング情報を削除する操作を説明します。

1. 本機の電源が入った状態で、本機のペアリングボタンを7秒以上押し続けます。
   本機のランプの緑色が5回点滅すると、ペアリング情報の削除が完了します。
   - ペアリング情報の削除とUSBの操作は同時にはできません。

Bluetooth 機能のランプ表示

本機の状態とランプ表示の点滅パターンは、以下の通りです。

本機の状態		ランプの点滅パターン	
ペアリング	機器検索中	青	● － ● － ● － ● － ● － ● …
		緑	－ ● － ● － ● － ● － ● － …
印刷中	Bluetoothデータ印刷	青	● － ● － ● － ● － ● － ● …
		緑	－
	USBデータ印刷	青	－
		緑	● － ● － ● － ● － ● － ● …
初期化	ペアリング初期化時	青	－
		緑	● － ● － ● － ● － ●